

WEST



11.12.2024 Anmerkungen ISRW

Bürowände nach VDI 2569 (Niveau 2)
 $R'_w = 45 \text{ dB}$
Leichtbau: ($R_w = 52 \text{ dB}$)

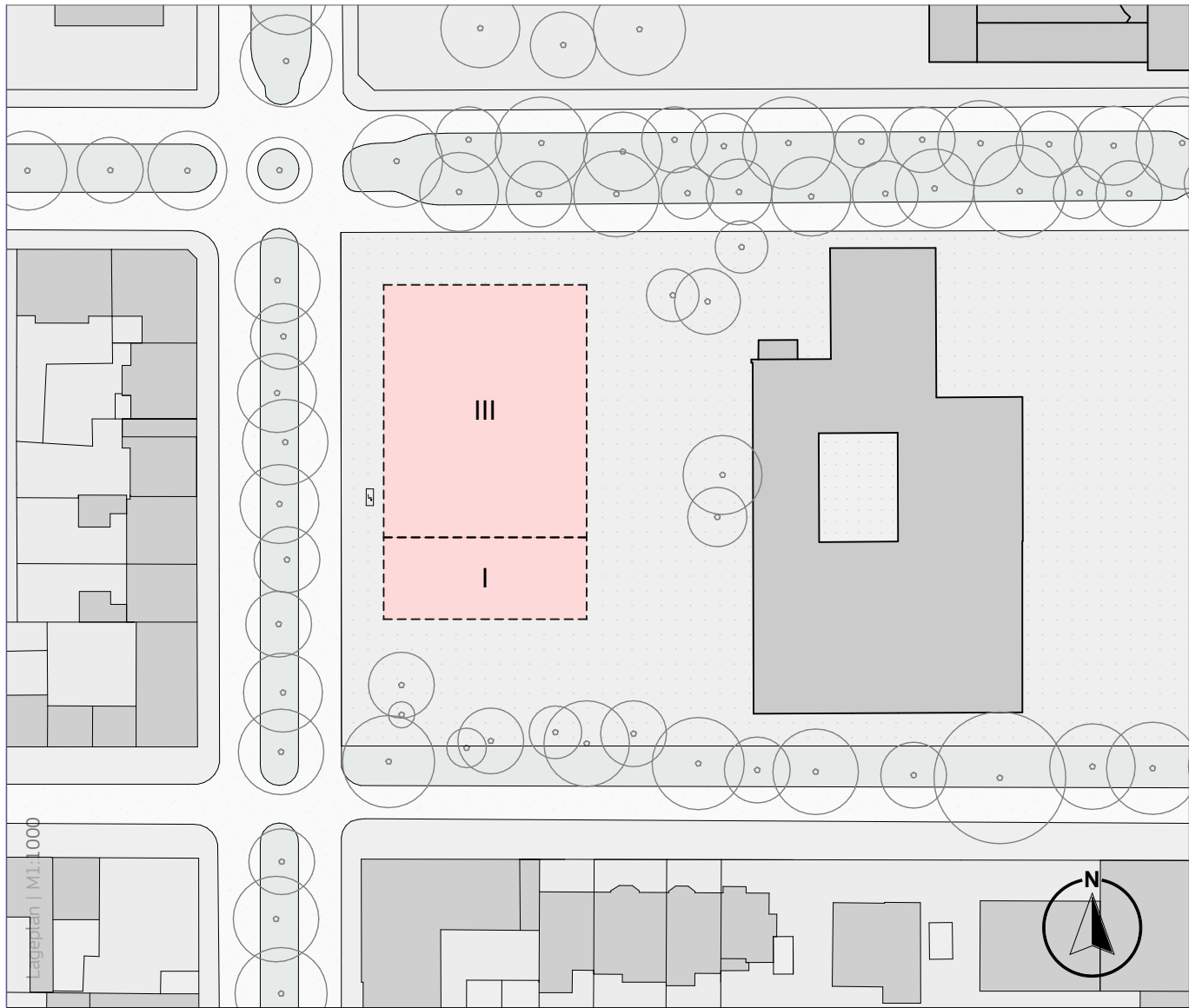
Türen $R'_w = 32 \text{ dB}$
($R_{w,P} = 37 \text{ dB}$)

Unterrichtswände nach DIN 4109
 $R'_w = 47 \text{ dB}$
Leichtbau: ($R_w = 54 \text{ dB}$)

Türen $R'_w = 32 \text{ dB}$
($R_{w,P} = 37 \text{ dB}$)

Treppenhauswände nach DIN 4109
 $R'_w = 52 \text{ dB}$
Leichtbau: ($R_w = 52 \text{ dB}$)

Außenwände nach DIN 4109
 $R'_w = 35 \text{ dB}$
Fenster
Unterricht: $R_w = 37 \text{ dB}$
Büros: $R_w = 32 \text{ dB}$

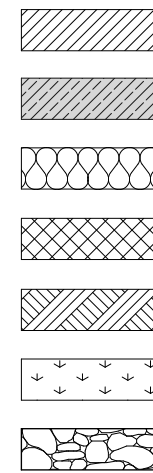


Beschriftung Pläne:

OKRF	Oberkante Rohfußboden (Schnitt)	RF	Regenfallrohr
OKFF	Oberkante Fertigfußboden (Schnitt)	BA	Bodenablauf
OK	Oberkante	DR	Drainrinne
UK	Unterkante	SW	Schmutzwasser
VK	Vorderkante	BRH	Brüstungshöhe Fenster
	Oberkante Fertigfußboden (Grundriss)	OKFF - OK Rohbrüstung	
	Oberkante Rohfußboden (Grundriss)		
	Schnittkante		

Hinweis zur Absturzsicherung:
Die angegebenen Brüstungshöhen entsprechen den Fensterbankhöhen. Offenbare Elemente liegen jedoch höher, so dass die Absturzsicherungen eingehalten werden.

Schraffuren Baustoffe:



Angaben Brandschutz:

F90	F90
F90 A+M	F90 A+M
DS	Tür dichtschießend
T 30 / (ggf. RS)	Brandschutzqualität der Türen
RWA	Rauch-Wärmeabzug
RS	Rauchschutztür
Auskragung Brandwand	Auskragung Brandwand

Stempel

Bauherr

Entwurfsverfasser

Index | Nummer

Index

Datum

Entwurfserfasser



BST Architekten Baumast, Lingenberg, Urban PartG mbB
Adresse: Kirchstraße 10, 46117 Oberhausen
Telefon: 0208 6203160
E-Mail: hallo@bstarchitekten.de
Web: www.bstarchitekten.de

Bauherr



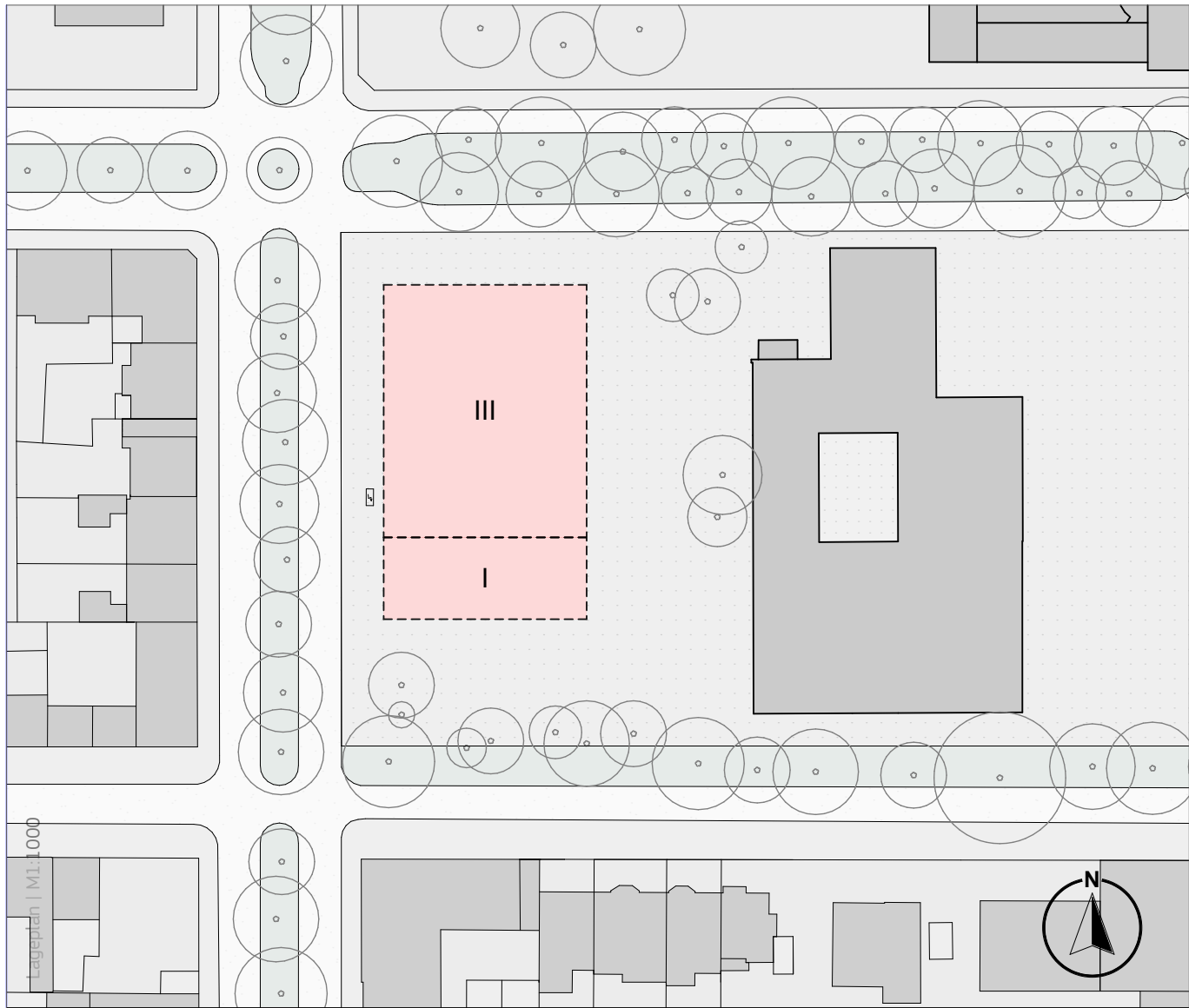
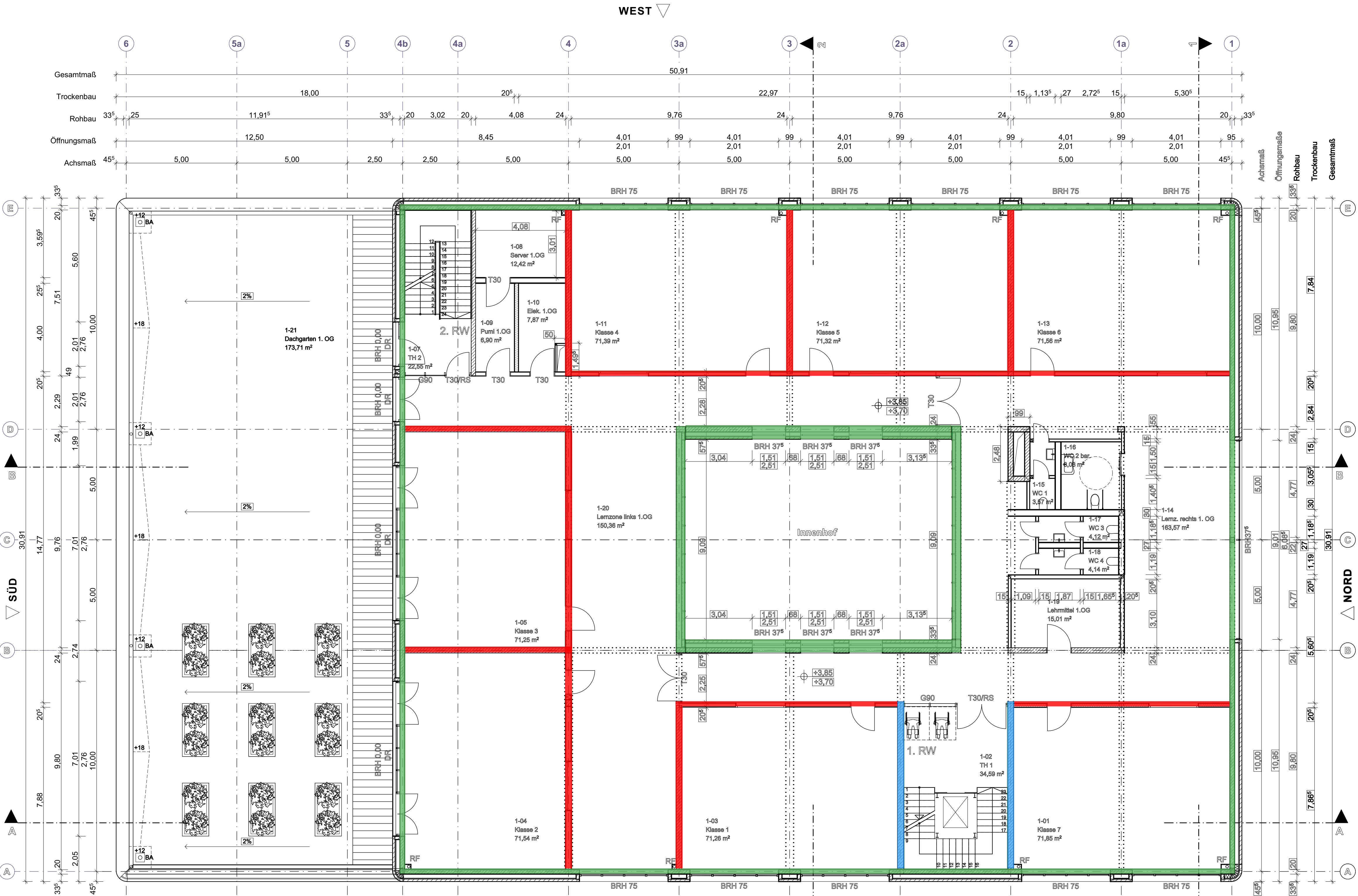
SBO Servicebetriebe Oberhausen
Adresse: Bahnhofstraße 66, 46145 Oberhausen
Telefon: +49 208 594 5
E-Mail: sbo@sbo.oberhausen.de

19011-A 04-01

Grundriss Erdgeschoss

Erweiterung des Bertha-von-Suttner-Gymnasiums
Adresse: Bismarckstraße 53, 46047 Oberhausen

Planstufe: Genehmigungsplanung
Maßstab: 1:100
Datum: 23.09.2024
Projektnummer: 19011-A
Gezeichnet: RH
Gesehen: BL



Beschriftung Pläne:

OKRF ▼	Oberkante Rohfußboden (Schnitt)	RF	Regenfallrohr
OKFF ▼	Oberkante Fertigfußboden (Schnitt)	BA	Bodenablauf
OK	Oberkante	DR	Drainrinne
UK	Unterkante	SW	Schmutzwasser
VK	Vorderkante	BRH	Brüstungshöhe Fenster
○	Oberkante Fertigfußboden (Grundriss)	OKFF - OK	Rohbrüstung
---	Schnittkante		

Hinweis zur Absturzsicherung:
Die angegebenen Brüstungshöhen entsprechen den Fensterbankhöhen. Offenbare Elemente liegen jedoch höher, so dass die Absturzsicherungen eingehalten werden.

Schraffuren Baustoffe:

	Mauerwerk
	Stahlbeton
	Dämmstoff "weich"
	Dämmstoff "hart"
	Erdreich
	Begrünung
	Kies

Angaben Brandschutz:

	F90
	F90 A+M
	DS
	T 30 / (ggf. RS)
	RWA
	RS
	Auskragung Brandwand

Legende

Stempel

Bauherr

Entwurfsverfasser

Index / Nummer

Index

Datum

Entwurfsverfasser



BST Architekten Baumas, Lingenberg, Urban PartG mbB
Adresse: Kirchstraße 10, 46117 Oberhausen
Telefon: 0208 6203160
E-Mail: hallo@bstarchitekten.de
Web: www.bstarchitekten.de

Bauherr



SBO Servicebetriebe Oberhausen
Adresse: Bahnhofstraße 66, 46145 Oberhausen
Telefon: +49 208 594 5
E-Mail: sbo@sbo.oberhausen.de

19011-A 04-02

Grundriss 1. Obergeschoss

Erweiterung des Bertha-von-Suttner-Gymnasiums
Adresse: Bismarckstraße 53, 46047 Oberhausen

Planstufe: 1:100
Maßstab: 23.09.2024
Gezeichnet: RH
Gesehen: BL

11.12.2024 Anmerkungen ISRW

Bürowände nach VDI 2569 (Niveau 2)
 $R'_w = 45 \text{ dB}$
Leichtbau: ($R_w = 52 \text{ dB}$)

Türen $R'_w = 32 \text{ dB}$
($R_{w,P} = 37 \text{ dB}$)

Unterrichtswände nach DIN 4109
 $R'_w = 47 \text{ dB}$
Leichtbau: ($R_w = 54 \text{ dB}$)

Türen $R'_w = 32 \text{ dB}$
($R_{w,P} = 37 \text{ dB}$)

Treppenhauswände nach DIN 4109
 $R'_w = 52 \text{ dB}$
Leichtbau: ($R_w = 52 \text{ dB}$)

Außenwände nach DIN 4109
 $R'_w = 35 \text{ dB}$

Fenster
Unterricht: $R_w = 37 \text{ dB}$
Büros: $R_w = 32 \text{ dB}$



11.12.2024 Anmerkungen ISRW

Bürowände nach VDI 2569 (Niveau 2)
 $R'_w = 45 \text{ dB}$
Leichtbau: ($R_w = 52 \text{ dB}$)

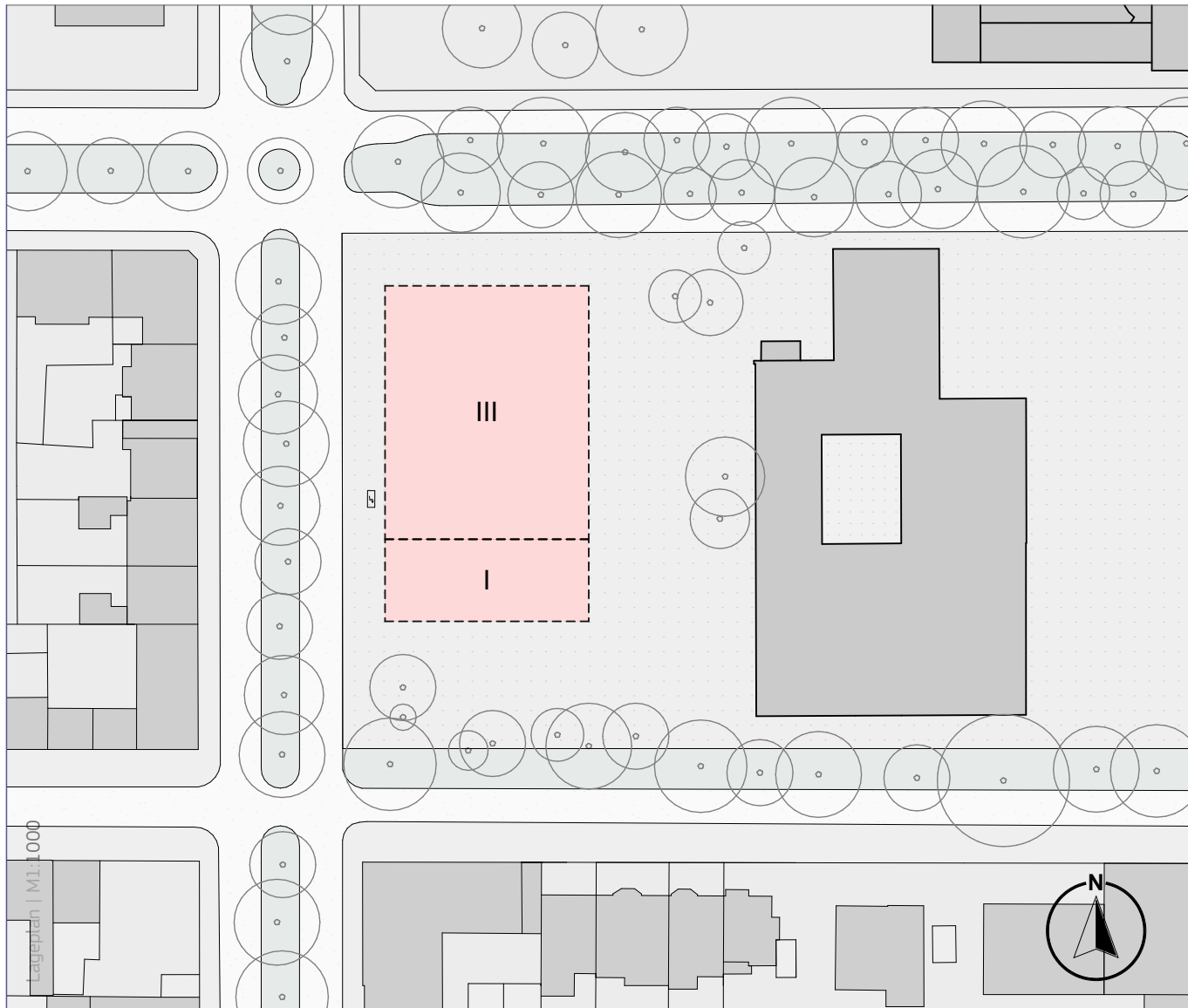
Türen $R'_w = 32 \text{ dB}$
($R_{w,P} = 37 \text{ dB}$)

Unterrichtswände nach DIN 4109
 $R'_w = 47 \text{ dB}$
Leichtbau: ($R_w = 54 \text{ dB}$)

Türen $R'_w = 32 \text{ dB}$
($R_{w,P} = 37 \text{ dB}$)

Treppenhauswände nach DIN 4109
 $R'_w = 52 \text{ dB}$
Leichtbau: ($R_w = 52 \text{ dB}$)

Außenwände nach DIN 4109
 $R'_w = 35 \text{ dB}$
Fenster
Unterricht: $R_w = 37 \text{ dB}$
Büros: $R_w = 32 \text{ dB}$



Beschriftung Pläne:

OKRF	Oberkante Rohfußboden (Schnitt)	RF	Regenfallrohr
OKFF	Oberkante Fertigfußboden (Schnitt)	BA	Bodenablauf
OK	Oberkante	DR	Drainrinne
UK	Unterkante	SW	Schmutzwasser
VK	Vorderkante	BRH	Brüstungshöhe Fenster
	Oberkante Fertigfußboden (Grundriss)	OKFF - OK Rohbrüstung	
	Oberkante Rohfußboden (Grundriss)		
	Schnittkante		

Hinweis zur Absturzsicherung:
Die angegebenen Brüstungshöhen entsprechen den Fensterbankhöhen. Offenbare Elemente liegen jedoch höher, so dass die Absturzsicherungen eingehalten werden.

Schraffuren Baustoffe:

	Mauerwerk
	Stahlbeton
	Dämmstoff "weich"
	Dämmstoff "hart"
	Erdreich
	Begrünung
	Kies

Angaben Brandschutz:

	F90
	F90 A+M
DS	Tür dichtschließend
T 30 / (ggf. RS)	Brandschutzqualität der Türen
RWA	Rauch-Wärmeabzug
RS	Rauchschutztür
	Auskragung Brandwand

Legende

Stempel



Index / Nummer

Index | - | Datum

Entwurfsverfasser



BST Architekten Baumann, Lingenberg, Urban PartG mbB
Adresse: Kirchstraße 10, 46117 Oberhausen
Telefon: 0208 6203160
E-Mail: hallo@bstarchitekten.de
Web: www.bstarchitekten.de

Bauherr



SBO Servicebetriebe Oberhausen
Adresse: Bahnhofstraße 66, 46145 Oberhausen
Telefon: +49 208 594 5
E-Mail: sbo@sbo-oberhausen.de

19011-A 04-03

Grundriss 2. Obergeschoss

Erweiterung des Bertha-von-Suttner-Gymnasiums
Adresse: Bismarckstraße 53, 46047 Oberhausen

Planstufe: Genehmigungsplanung Projektnummer: 19011-A
Maßstab: 1:100 Gezeichnet: RH
Datum: 23.09.2024 Gelesen: BL